

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2006年4月20日 (20.04.2006)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2006/041053 A1(51) 国際特許分類:  
B02B 3/00 (2006.01)

B02B 7/00 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/018683

(22) 国際出願日: 2005年10月11日 (11.10.2005)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:

特願 2004-300766

2004年10月14日 (14.10.2004) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社  
サタケ (SATAKE CORPORATION) [JP/JP]; 〒1010021  
東京都千代田区外神田四丁目7番2号 Tokyo (JP).

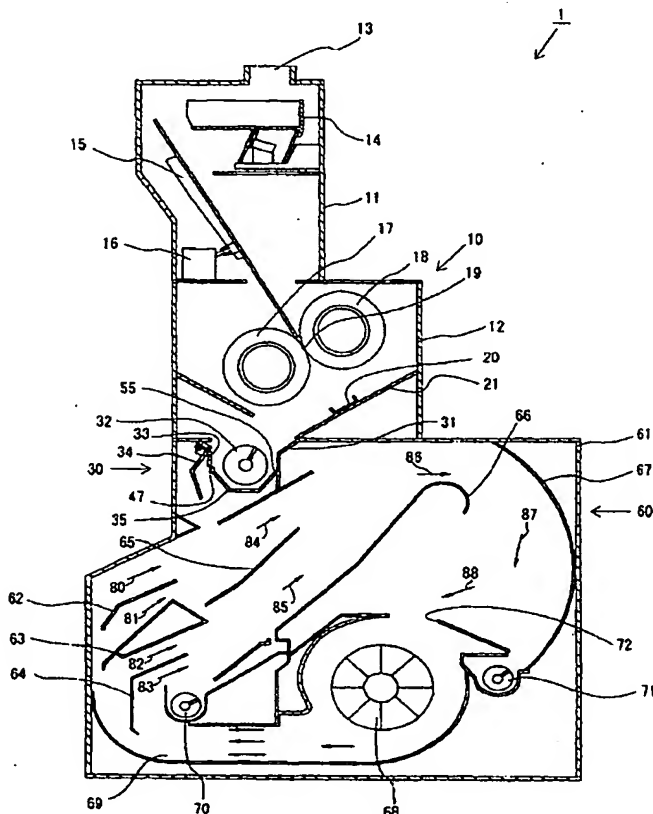
(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 是田 稔 (KO-  
REDA, Minoru) [JP/JP]; 〒1010021 東京都千代田区外  
神田四丁目7番2号 Tokyo (JP). 篠田 浩幸 (KAGOTA,Hiroyuki) [JP/JP]; 〒1010021 東京都千代田区外神田  
四丁目7番2号 Tokyo (JP).(74) 代理人: 竹本 松司, 外 (TAKEMOTO, Shoji et al.); 〒  
1050001 東京都港区虎ノ門1丁目2番20号 虎ノ門  
19MTビル6階 Tokyo (JP).(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,  
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,  
LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ,  
NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC,  
SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ,  
UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可  
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,  
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,  
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,

[続葉有])

(54) Title: EQUALLY DIVIDING APPARATUS FOR HUSKED RICE IN HUSKER

(54) 発明の名称: 脱ぶ機における摺り出し米の均分装置

(57) Abstract: An equally dividing apparatus (30) for  
husked rice installed between a husking part (10) and  
a wind selection part (60) in a husker (1), comprising  
an equally dividing gutter (35) receiving husked rice  
falling from the husking part and a screw (32) carrying  
the husked rice flowing into the equally dividing gutter  
(35) in the longitudinal direction of the equally dividing  
gutter. A plurality of holes (41, 42, 43) for falling the  
husked rice are formed in the equally dividing gutter  
(32), and a part thereof is closed or opened by a falling  
rice restricting plate (34).(57) 要約: 脱ぶ機 (1) の脱ぶ部 (10) と  
風選部 (60) との間に摺り出し米の均分装置  
(30) を設ける。この均分装置 (30) は、  
脱ぶ部から落下する摺り出し米を受け取る均分  
樋 (35) と、均分樋 (35) に流入した摺り出  
し米を均分樋の長手方向に搬送するスクルー  
(32) とを含む。均分樋 (32) には複数の摺  
り出し米落下用の孔 (41、42、43) が形成  
され、その一部が落下米規制板 (34) で塞が  
れたり開放されたりする。

WO 2006/041053 A1



CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,  
IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),  
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書